PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number:

2000-156166

(43) Date of publication of application: 06.06.2000

(51)Int.CI.

H01J 11/02

CO3C 17/04

H01J 9/02

H01J 11/00

H04N 5/66

(21)Application number : 10-

□(₹1)Applicant : MATSUSHITA

ELECTRIC IND CO

329048

LTD

(22) Date of filing:

TONO HIDETAKA

TANAKA HIROYOSHI

NONOMURA KINZO **FUJIWARA SHINYA** KOSUGI NAOTAKA

(54) PLASMA DISPLAY PANE

(57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED To realize image display of high quality by composing first and second parallel-formed display electrodes of transparent electrodes and metal electrodes formed in electric contact with the transparent electrodes, and arranging the metal electrodes to partially overlap with a light-absorbing band which is disposed between the first and second display electrodes.

SOLUTION: Display electrodes 102a, 103 are composed of transparent electrodes 112a, 113 formed with a clearance 124 of a space (g0), and metal electrodes 122a,

123 and form a discharge celleas a pair. A clearance 125 of a space (g) is opened between adjacent display electrodes 102b, 103 and formed on a light-absorbing band 104. The metal electrodes 122a, 123 are

http://www19.ipdl.ncipi.go.jp/PA1/result/detall/maln/wAAAMXaWOxD... 2006-01-04

July 1 1970 1992 1992

rei ever kodes ta

respectively formed on the transparent electrodes 112a, 113, so as to be electrically connected as well as to be partially overlap with the light-absorbing band 104. A metal electrode 122b of the display electrode 102b of the adjacent cell of the discharge cell 140 is similarly formed so as to paritally overlap with the light-absorbing band 104, and both are formed with the space (g).

of he resident designation

LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's

decision of rejection]

[Kind of final disposal of application with the state of other than the examiner's decision of rejection or application converted registration

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection

[Date of extinction of right]

大学的情况中心 经产生的 医二氏结节 Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office (12) 公開特許公報(A) ·(18)日本四輪節庁(JP) (11)特殊出慮公園会等 特別2000-156166 (P2000-158168A) (43)公費日 平成12年6月6日12000.6.6) (21) PPT (CT. HO 1 J 11/02 H01J 11/02 CO 3C 17/04 CO 8 C 17/04 B 5C027 , HOIJ 9/02 HO1J 9/03 5C940 11/00 11/00 HO4N 5/68 HO4N 5/06 ['01A · 審査課章 京都章 商業項の単11 OL (会 11 頁) (21)出籍的号 **物理平10-328048** (71) 出版人 000005821 会下电器亚泰栋式金征 平成10年11月18日(1998, 11, 19), (22)出第日 大阪府門兵市大字門兵1006番地 大阪京門耳水大字門頁1000表達 松下電腦 应是被式会批判 (72) 現場省 田中 特色 大阪有門真在大学門宮1008番後 松下田田 (74) (CEL) 100097445 **介理士 岩板 文館 (外2名)** ŽŽ. (50 【発明の名称】 Mais 1.1. 今の終り (2025年 101.13] **老板** 1026, 1026, 1025, 103 安全**地域** を対し込む、(2026年 1226年 123 全集電電 (2027年 1027年 123 全集電車 第二種門 · 物は * (57)【要约】 【課題】 コンピュータおよびテレビ等の層像表示に使 用されるプラズマディスプレイパネル(PDP)の舟灯 4.1 率による放電開始制圧の変動によるチラッキや放電マー 105 条業品 シンの変動、及び表示局極熱的抗による設置物中の表下 が重要な課題であった複者では、関口率を下げずに表示 電優課抵抗の低率が求められていた。また、光波収帯の 寸法は万つきによる回回品質の名化も問題となってお り、コスト上昇無く改合することが課題であった。 【解決手段】 交流型PDPに於いて、透明電極と金属 **発版 I 2 2 8 . 1 2 2 b . 1 2 3 とからなる表示句性** で、全職電価値を広げて光度収益104の一部に重ねて 形成する。 ○ZOOM-UP ROTATION No Rotation 盪 PREVIOUS PAGE DETAIL

Copyright (C): 2000 Japan Patent Office